

목 차

주의 사항(반드시 읽어보세요.).....	2
제1장 제품의 설명.....	3
제2장 제품의 특징.....	3
제3장 제품의 사양.....	4
제4장 시스템 요구사항.....	4
제5장 제품의 구성물.....	5
제6장 기기의 명칭.....	5
제7장 설치안내.....	6
제8장 DATA CLONE 기능.....	7
제9장 FAQ 자주 묻는 질문.....	9
제10장 자가진단	11
제11장 Docking Station의 제품 보증.....	12

제품의 외관, 구성품 및 사양은 변경될 수 있습니다.

주의 사항(반드시 읽어보세요.)

- NEXT-852DCU3와 하드(HDD)가 완전히 조립되지 않은 상태에서 컴퓨터와 연결을 하지 않도록 하십시오. 하드(HDD)의 손상 및 감전의 위험이 있습니다.
- 이 기기는 SATA(I/II/III)하드를 지원합니다.
- 이 기기는 작은 충격에도 민감하므로 충격에 주의 하세요.
- 기기간의 조립 시 하드디스크의 방향 및 위치에 주의 하세요. 방향 및 위치가 잘못된 경우 기기 파손의 원인이 됩니다.
- 정전기, 사용미숙, 제품불량 등으로 데이터의 손상이 생길 수도 있으니, 처음에 제품의 이상유무 확인할 시에는 중요한 기록 내용이 없는 하드(HDD)를 사용하십시오.
- 이 기기와 연결되어 사용되는 HDD가 손상된 경우 본사에서는 배상책임을 지지 않습니다. 또한 하드(HDD)에 기록되어 있는 DATA는 본사에서는 배상책임을 지지 않습니다.
- 새로 구매한 하드(HDD)일 경우 반드시 포맷을 한 후에 하드케이스와 연결하여 사용하십시오. 포맷이 되지 않은 하드(HDD)는 인식되지 않을 수도 있습니다.
- 전원공급장치(아답타)및 케이블류(USB,전원..)는 소모품으로 A/S가 되지 않습니다.
- 노트북 컴퓨터에서 분리한 HDD는 인식이 되지 않을 수도 있습니다.
- 부속품 분실 시 반품이 불가능 합니다.
- 이 제품을 사용하는 것은 위의 모든 사항에 동의하는 것으로 간주합니다.
- 위의 사항에 동의 하지 않을 시 제품을 구매처에 반품하시기 바랍니다.

참고 사항

1. 새로 구매한 하드(HDD)일 경우에....(데이터가 들어 있지 않는 경우에도...)

1. 새로 구매한 하드(HDD)는 반드시 포맷 후에 하드케이스와 연결하여 사용 하십시오.
2. 하드(가)가 포맷이 되지 않았을 경우 인식이 되지 않을 수도 있습니다.
3. 포맷에 관한 것은 하드회사와 상의를 하는 것이 가장 좋습니다.

2. 사용하던 하드(데이터가 들어 있는 하드)일 경우에....

1. 포맷방식이 Vista / XP / Win7등에서 사용하는 NTFS로 되어 있는 경우 MAC OS등의 "내 컴퓨터"에서 하드(HDD)가 보이지 않을 수 있습니다.
2. 서로 다른 Windows가 설치되어 있는 컴퓨터에서 사용 하기 위해서는 FAT 32방식으로 포맷을 하세요.

3. 제품을 사용하기에 앞서 반드시 매뉴얼을 읽어주시기 바랍니다.

<제 1장 - 제품의 설명>

NEXT-852DCU3는 다기능 저장장치입니다. USB3.0 인터페이스로 PC에 연결하여 최대 2개의 SATA 하드디스크를 외장하드처럼 사용할 수 있습니다.

또한 두 개의 하드디스크 중에서 하나를 원본 HDD로 또 다른 하나는 사본HDD로 복사가 가능한 제품입니다.

<제 2장 - 제품의 특징>

- 1.본 제품은 DATA CLONE 기능을 지원하며, 컴퓨터와의 연결 없이 제품에 장착한 2개의 하드디스크끼리 데이터 복사가 가능합니다.
- 2.제품에 데이터전송 LED램프가 장착되어 DATA CLONE 기능으로 데이터 복사를 진행하면 25%/ 50%/ 75%/ 100%로 데이터복사상태를 알 수 있습니다.
- 3.별도 케이스 없이 2.5인치 HDD(노트북 용) 및 3.5인치 HDD(데스크탑 용) SATA 하드디스크 장착이 가능하며, 혼용하여 사용 할 수도 있습니다.
- 4.USB3.0 High-Full Speed를 지원합니다.(최대 5Gbps속도 지원)
- 5.HDD DATA CLONE 시에 분당 최대 6Gbps의 속도를 지원합니다.
- 6.지원OS Windows 2000/XP/Vista/windows7 / Mac OS 10.4.8 above/ Linux
- 7.MBR방식에서(XP) 2TB까지 인식됩니다. GPT방식에서(VISTA/WIN7) 4TB이상까지 인식됩니다.

* <참고사항>

. 멀티OS(리눅스,윈도우 및 3개 이상의 멀티 OS파티션)의 하드디스크는

DATA CLONE이 정상적으로 안될 수 있습니다.

. 제품에 하드디스크 2개를 장착하여 USB3.0으로 이용하실 경우 HDD 2개 모두 외장하드처럼 사용할 수 있습니다.

<제 3 장 - 제품의 사양>

지원장치	2.5"와 3.5" SATA I/II/III 하드디스크 동시지원
제품규격	140mm(W) / 119mm(L) / 90mm(H)
지원 OS	Windows 2K/XP/VISTA/Win7, MAC OS 10.x/Linux
인터페이스 및 지원속도	USB1.1(MAX 12M) / USB2.0(MAX 480M) USB3.0(MAX 5Gbps)
HDD 슬롯	HDD1(Source), HDD2(Target)
전원	DC 12V
Plug & Play	지원
내용물	본체, USB3.0 케이블, 아답터, 설명서

<제 4 장 - 시스템 요구사항>

- .Intel Pentium-III 700MHz(최소사양), 128MB RAM 이상
- .Windows 2000/XP/Vista/windows 7 or Mac OS 10.x/Linux
- .250MB 이상의 하드디스크 용량확보
- .USB 연결 : USB 1.1 또는 2.0 그리고 USB3.0을 연결할 수 있는 PC
- .인텔 펜티엄 4 이상의 시스템에서 사용하실 것을 권장합니다.

<제 5 장 - 구성물>

제품의 구성물	
Item	Quantity
NEXT-852DCU3	1 PC
설명서	1 PC
USB3.0 cable	1 PC
Adapter (DC 12V)	1 PC

<제 6 장 - 기기의 명칭>

-제품의 앞면-



1. Power LED: 전원이 공급되면 파란 불이 켜집니다.(Power 스위치는 뒷면에 위치)
2. HDD1(Source) LED: 슬롯에 HDD 가 장착되면 파란 불이 켜집니다.(앞면 슬롯부위)
3. HDD2(Target): 슬롯에 HDD 가 장착되면 파란 불이 켜집니다.(뒷면 슬롯부위)
4. CLONE 버튼: HDD1 과 HDD2 에 하드디스크가 장착되고, CLONE 버튼을 누르면 Source 에 장착된 HDD 의 데이터가 Target 에 장착된 HDD 로 복사됩니다.
5. 0% - 100% LED: CLONE 버튼을 누르면 데이터의 복사가 진행되는 진행율(%) LED 가 차례대로 표시됩니다.(CLONE 버튼을 더블 클릭하면 복제시작)

<제 7 장 - 설치안내>

1. NEXT-852DCU3 제품의 하드디스크를 삽입하는 슬롯을 확인하세요.



(제품의 윗면)

2. 하드디스크를 SATA 슬롯의 연결부위에 맞춰서 연결합니다.



※ <참고사항>

.하드디스크를 잡을 때 정전기가 발생하지 않도록 주의하세요.

(하드디스크의 양 측면을 잡아주시는 것이 좋습니다.)

<제 8 장 - DATA CLONE 기능>

. DATA CLONE 기능은 제품에 장착된 하드디스크간의 데이터를 복사하는 기능입니다. 별도의 PC 연결이 없더라도 원본 하드디스크를(Source / HDD1 슬롯) 대상 하드디스크에(Target / HDD2) 복사할 수 있습니다.

※ <참고사항>

- . 대상 하드디스크는 반드시 원본 하드디스크 보다 용량이 같거나 커야 합니다. (대상 하드디스크 > 원본 하드디스크)
- . DATA CLONE 기능이 작동되면 대상 하드디스크(HDD2 슬롯에 장착된 HDD) 데이터는 삭제 됩니다. 반드시 중요한 데이터는 미리 백업 받으시길 바랍니다.
- . DATA CLONE 기능의 동작을 위해서는 USB3.0 케이블로 PC와 연결이 되어 있지 않아야 합니다.

1. 원본 하드디스크를 HDD1 슬롯에 장착하고 대상 하드디스크는 HDD2 슬롯에 장착하고 전원을 켭니다.



2. CLONE 버튼을 한번 누르면 100% LED 램프가 반짝거립니다. 이때 바로 한번 더 CLONE 버튼을 눌러주면 DATA 복제가 시작됩니다.



(DATA 복제 중에 전원을 끄면 데이터에러 및 HDD의 손상이 발생할 수 있습니다.)

3.DATA 복제가 진행되면서 진행상태에 따라 0% - 100% LED 가 순서대로 점등됩니다.

4.DATA 복제가 완료되면

0% - 100% LED 가 모두 점등되며, 제품의 전원을 끄고

하드디스크가 완전히 멈추면 천천히 하드디스크를 분리합니다.

※ <참고사항>

. DATA CLONE 기능을 실행할 때 대상 하드디스크가 원본 하드디스크 보다 용량이 크면 원본 하드디스크의 크기(용량)를 제외한 나머지 영역은 할당되지 않은 영역으로 표시됩니다. 이 영역은 컴퓨터관리 -> 디스크관리메뉴에서 파티션을 나누고 포맷을 진행하고 사용하시면 됩니다.

<제 9 장 - FAQ 자주 묻는 질문>

- OS가 설치되어 있는 HDD를 원본으로 놓고, CLONE을 동작하면 OS까지 모두 복제가 되나요?

☞ 네.. 맞습니다. 운영체제 OS가 설치되어 있는 원본 HDD 그대로 대상 HDD에 데이터가 복제됩니다. HDD를 통째로 복제한다고 보시면 됩니다.

- 하드디스크 용량이 표시된 용량보다 적게 나타납니다.

☞ 이유는, 컴퓨터가 데이터를 처리하는 방식에 따른 차이라고 보시면 됩니다.

하드디스크 제조사에서 사용하는 용량표기는 1,000Byte를 1Kbyte로 표기하는 반면에 운영체제 내에서는 1024Byte를 1Kbyte로 표기합니다. 따라서 실제 하드디스크의 용량은 운영체제 내에서 그 이하의 용량으로 인식됩니다.(7%정도 적게 표시됨)

- “Hi Speed 장치가 비 Hi Speed 장치에 연결되었습니다.” 또는 “이 장치의 성능이 향상되었습니다.” 라는 메시지가 뜹니다.

☞ USB2.0 장치가 USB1.1을 지원하는 인터페이스에 연결되었을 때 일반적으로 나타나는 안내문구입니다. USB1.1의 지원속도는 최대 12Mbps이며, USB2.0의 지원속도는 최대 480Mbps입니다. 따라서 USB2.0속도로 사용하시길 원하신다면 해당 PC의 메인보드회사에 문의하시거나 USB2.0 PCI 카드를 구입하셔서 설치 후 사용하시길 권장해 드립니다.
(USB2.0 PCI 카드의 NEXT 브랜드 모델 : NEXT-203NEC / 205NEC /206PCI 등)

- PC에 연결하여 외장하드처럼 사용할 수 있나요?

☞ Docking Station 모델이라서 세로로 꽂아 사용하는 것만 다를 뿐 일반 외장하드처럼 사용할 수 있습니다.

● 네비게이션이나 PMP 등에서 사용하고자 합니다. 어떻게 해야하나요?

☞ 본 제품은 별도의 아답터를 사용해서 전원을 공급받아야 하는 3.5 형 제품입니다.
따라서 차량용으로 사용하시는 것은 권장하지 않습니다. 네비게이션이나 PMP 등에서
사용하시려면 2.5 형의 제품들을 권장하며, 당사의 홈페이지(www.ez-net.co.kr)에서 해당
제품의 정보를 확인하실 수 있습니다.

● 새로 산 하드디스크를 장착하면 윈도우에서 인식이 안되는데요. 왜 그런건가요?

☞ 새 하드디스크는 포맷을 해주어야만 컴퓨터에서 사용할 수 있습니다.
포맷을 할 수 있는 메뉴는 컴퓨터관리 ->디스크관리이며, 이 디스크관리에서 하드디스크의
초기화 및 포맷(파티션)을 나누는 작업을 할 수 있습니다.

● MAC OS 도 복제되나요?

☞ 네.. 맞습니다. MAC(매킨토시) OS 도 DATA CLONE 기능을 이용하여 대상 HDD 에 데이터를
복제할 수 있습니다.

● IBM 과 MAC(매킨토시)에서 동시에 사용하려면 어떻게 해야하나요?

☞ 파일시스템(포맷형식)에 따른 OS 인식 문제입니다.
매킨토시와 IBM 에서 사용하려면 해당 하드디스크의 파티션을 FAT32 방식으로 포맷하시기
바랍니다.

<제 10 장 - 자가진단>

서비스센터 접수 건의 25%가 정상적인 제품으로 판정되고 있습니다.

서비스의뢰 전에 자가진단을 통해서 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.

1. 제품과 연결되는 기기(하드디스크)의 고장유무를 체크해봅니다.

- SATA 하드디스크이므로 메인보드의 SATA 슬롯에 연결하여 상태를 확인합니다.
- 하드디스크 파티션의 깨짐 및 배드섹터 발생 등의 에러상태인지를 확인합니다.
- 하드디스크의 파티션과 포맷이 정상적으로 진행되었는지 확인합니다.

2. PC와 연결하여 사용 중일 경우 PC 상태에 대해서 체크해봅니다.

- PC의 USB 및 eSATA 포트가 정상작동 되고 있는지의 유무를 확인합니다.
- 데스크 탑 PC의 경우 PC 후면부의 USB 포트를 이용하는 것을 권장합니다.
- 다른 PC에 연결하여 같은 증상이 나타나는지를 확인해봅니다.
- 컴퓨터가 바이러스에 감염되지 않았는지 확인해봅니다.

3. 제품의 자재(USB 케이블, eSATA 케이블, 아답터)에 대해서 체크해봅니다.

- 여분의 USB 케이블이나 프린터가 사용하는 USB 케이블을 이용해봅니다.
- 아답터의 고장유무(제품의 전원이 안들어오는 경우)를 확인해봅니다.

제 11장 - Docking Station의 제품 보증

제 품 보 증 서			
제 품 명	Docking Station	모 델 명	NEXT-852DCU3
구입일자		보증 기간	구입일로부터 1년
고객성명		전 화	
고객주소			
판 매 점		전 화	
판매점 주소			
제 조 자 (수입원)	(주)이지넷유비쿼터스	전 화	02 - 715 - 0372
제 조 자 (수입원)주소	WWW.EZ-NET.CO.KR 에서 확인을 하세요.		

주 의 사 항

- A. 소비자는 제품보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공 받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증기간은 제품에 표시된 제조년월일을 기준으로 합니다.
- B. 본 제품은 제조년월로부터 6개월 내에 판매 되어야 하며, 제조년월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조년월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
- C. USB케이블, 전원공급장치(아답타)등은 소모품으로 다시 지급되지 않으며 분실(파손)시 유상 구입하셔야 합니다.
- D. USB케이블, 전원공급장치(아답타)등의 유상구입은 제품보증기간 내에만 가능하나, 재고가 있으면 제품보증기간이 지나도 구입 가능 합니다.
- E. 천재지변으로 인한 것은 유상수리입니다.
- F. 소비자과실로 인한 고장은 무상수리가 되지 않을 수도 있습니다.
- G. 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
- H. 우편(택배), 쿠폰 통한 A/S접수 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

-
- 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권 회사에 있습니다.
 - 본 설명서는 무단 복제를 금합니다.
 - 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.
 - 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
-